

**J'ai touché
l'espèce avec
des individus
ma main?
fleuris?**

**J'ai touché
l'espèce avec
des individus
ma main?
fleuris?**

**J'ai touché
l'espèce avec
des individus
ma main?
fleuris?**

1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								

1 LOCALISEZ LE SITE

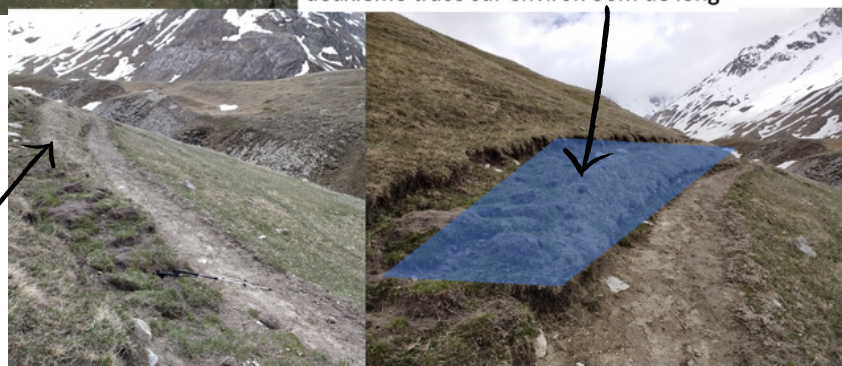
44,99450°N
6,38852°E

La zone est située
en face de gros
rochers sur l'autre
rive, avant
d'atteindre le
plateau



La zone cible s'étale entre le chemin et la
deuxième trace sur environ 30m de long

repère :
il y a une
deuxième
trace qui
dédouble le
chemin sur
30m environ

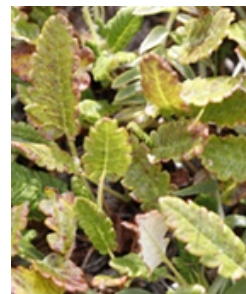


2 OBSERVEZ & COMPLÉTEZ

Au point de départ placez sur un bord de la zone.

- Posez la main sans regarder (dans la zone) puis regardez ce que vous avez touché (espèce cible, fleuri ou pas)
- Répétez 30 fois la mesure en vous décalant d'un pas environ (80cm-1m) entre chaque échantillonnage

Vous pouvez utiliser le dos de la feuille comme aide-mémoire.



↑ 5 à 10 cm

Altitude : 1000 - 2900 m

Phénologie : juin-septembre

Milieu : pelouses et rocailles
alpines et subalpines

Crédits photos, schémas : Parc National des Ecrins - "petite flore des refuges et sommets"

Date :

Météo :



Nombre de touches de l'espèce

Nombre de touches fleuries

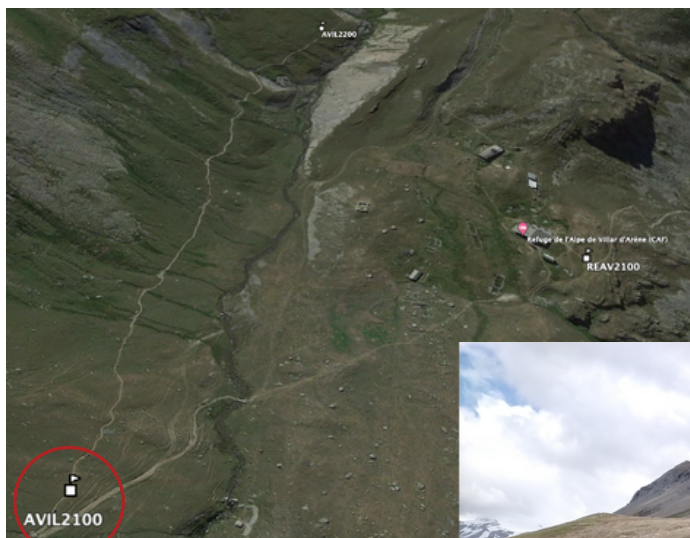
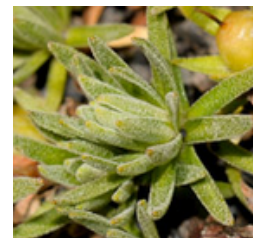
Commentaires/Observateurs :

3 TRANSMETTEZ

Prenez la fiche en photo et envoyez-le nous à l'adresse

isabelle.boulangeat@inrae.fr

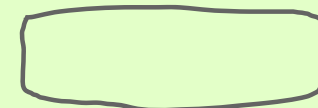
1 LOCALISEZ LE SITE

44,99966°N
6,38484°Ezone d'observation:
en suivant la croupe
perpendiculaire au sentier,
environ 20-30m = 30 pas
sur 1m20 = un bâtonrepère :
juste après
l'embranchement de
sentiers, une pierre
marquée par le GR et la
limite du Parc

↑ 3 à 5 cm

Altitude : 1650 - 2800 m**Phénologie :** mai-septembre**Milieu :** rocailles, moraines et pelouses
rocailleuses

Crédits photos, schémas : Parc National des Ecrins - "petite flore des refuges et sommets"

fleur jaune vif
dont la base est
en forme de
tube**Date :****Météo :****Nombre de pieds fleuris**Deux pieds sont considérés distincts si
séparés d'une largeur de main au moins**Commentaires/Observateurs :**

2 OBSERVEZ & COMPLÉTEZ

Parcourez la zone avec un bâton en travers pour mieux visualiser la
largeur et compter tous les pieds en fleurs

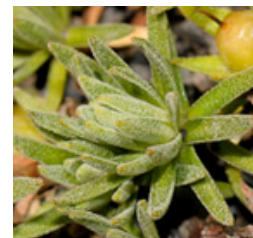
3 TRANSMETTEZ

Prenez la fiche en photo et envoyez-le nous à l'adresse
isabelle.boulangeat@inrae.fr

1 LOCALISEZ LE SITE

44,99450°N
6,38852°E

La zone est située
en face de gros
rochers sur l'autre
rive, avant
d'atteindre le
plateau



↑ ↓ 3 à 5 cm

Altitude : 1650 - 2800 m**Phénologie :** mai-septembre**Milieu :** rocailles, moraines et pelouses
rocailleuses

flor jaune vif
dont la base est
en forme de
tube

Crédits photos, schémas : Parc National des Ecrins - "petite flore des refuges et sommets"

La zone cible s'étale entre le chemin et la
deuxième trace sur environ 30m de long

repère :
il y a une
deuxième
trace qui
dédouble le
chemin sur
30m environ



2 OBSERVEZ & COMPLÉTEZ

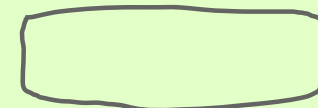
Parcourez la zone avec un bâton en travers pour mieux visualiser la
largeur et compter tous les pieds en fleurs

3 TRANSMETTEZ

Prenez la fiche en photo et envoyez-le nous à l'adresse
isabelle.boulangeat@inrae.fr

Date :**Météo :****Nombre de pieds fleuris**

Deux pieds sont considérés distincts si
séparés d'une largeur de main au moins

**Commentaires/Observateurs :**

1 LOCALISEZ LE SITE



44,99450°N
6,38852°E

La zone est située en face de gros rochers sur l'autre rive, avant d'atteindre le plateau



La zone cible s'étale entre le chemin et la deuxième trace sur environ 30m de long

repère :
il y a une deuxième trace qui dédouble le chemin sur 30m environ



2 OBSERVEZ & COMPLÉTEZ

Parcourez la zone avec un bâton en travers pour mieux visualiser la largeur et compter tous les individus en fleurs



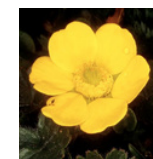
cette plante se reconnaît à ses feuilles en forme de spatule allongée, très découpées dans leur partie inférieure

↑ 5 à 15 cm

Altitude : 1200 - 3000 m

Phénologie : juin-octobre

Milieu : pelouses alpines et subalpines



Crédits photos, schémas : Parc National des Ecrins - "petite flore des refuges et sommets"

Date :

Météo :



Nombre d'individus fleuris

Commentaires/Observateurs :

3 TRANSMETTEZ

Prenez la fiche en photo et envoyez-le nous à l'adresse
isabelle.boulangeat@inrae.fr

1 LOCALISEZ LE SITE



44,99966° N
6,38484° E

zone d'observation:
en suivant la croupe
perpendiculaire au sentier,
environ 20-30m = 30 pas
sur 1m20 = un bâton



repère :
juste après
l'embranchement de
sentiers, une pierre
marquée par le GR et la
limite du Parc



2 OBSERVEZ & COMPLÉTEZ

Parcourez la zone avec un bâton en travers pour mieux visualiser la largeur et compter tous les individus en fleurs



il existe d'autres
espèces de
joubarbes, mais sans
« toile d'araignée »
au cœur de la
rosette.

↑ 5 à 15 cm

Altitude : 850 - 3150 m

Phénologie : juin-septembre

Milieu : arêtes rocheuses, pelouses
sèches montagnardes et rocailles

Crédits photos, schémas : Parc National des Ecrins - "petite flore des refuges et sommets"



Date :

Météo :



Nombre d'individus fleuris

Commentaires/Observateurs :

3 TRANSMETTEZ

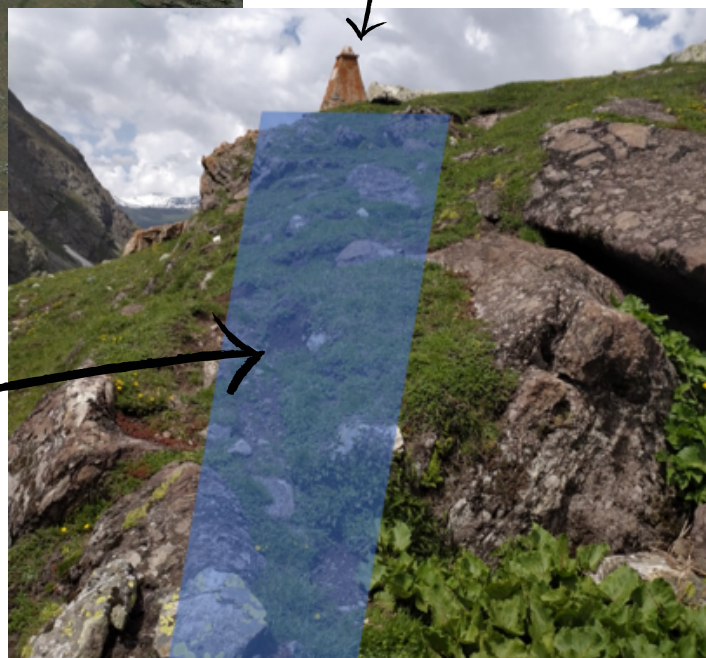
Prenez la fiche en photo et envoyez-le nous à l'adresse
isabelle.boulangeat@inrae.fr

1 LOCALISEZ LE SITE



44,99614°N
6,38403°E

repère :
la stele en direction du
chemin qui va vers le plan
de valfourche



zone d'observation:
en suivant la croupe à
partir de la stele en
direction du chemin en
contre-bas
environ 20-30m = 30 pas
sur 1m20 = un bâton

2 OBSERVEZ & COMPLÉTEZ

Parcourez la zone avec un bâton en travers pour mieux visualiser la largeur et compter tous les individus en fleurs



il existe d'autres
espèces de
joubarbes, mais sans
« toile d'araignée »
au cœur de la
rosette.

↑ ↓ 5 à 15 cm

Altitude : 850 - 3150 m

Phénologie : juin-septembre

Milieu : arêtes rocheuses, pelouses
sèches montagnardes et rocailles

Crédits photos, schémas : Parc National des Ecrins - "petite flore des refuges et sommets"



Date :

Météo :



Nombre d'individus fleuris

Commentaires/Observateurs :

3 TRANSMETTEZ

Prenez la fiche en photo et envoyez-le nous à l'adresse
isabelle.boulangeat@inrae.fr