

# JARDIN CONNECTÉ

## Introduction

Il existe plusieurs applications qui permettent d'identifier des végétaux. Les plus connues sont : *PlantNet* et *Google Lens*. Leur utilisation nécessite une connexion à Internet : en extérieur, cela passe par les données mobiles (4G ou 5G), tandis qu'à la maison, une connexion via une box Internet prend le relais (si vous en avez une).



PlantNet

Pour tous les appareils



Google Lens

Pour tous les appareils

## PlantNet

### Réglages

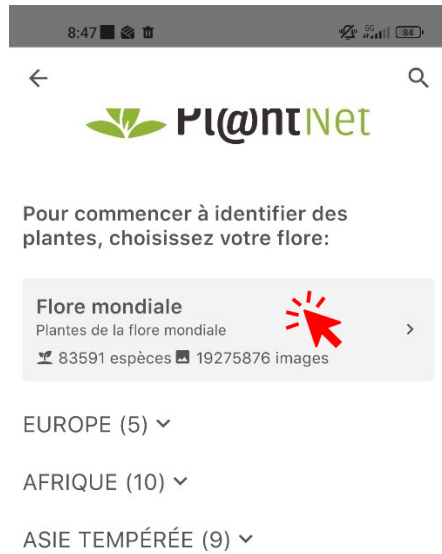
- Ouvrir *PlantNet* ;
- Cliquer sur *Carte* ;



Pour commencer à identifier des plantes, choisissez votre flore:



- Cliquer sur *Flore mondiale*;



- Dans cet exemple, nous n'allons pas créer de compte. Cliquer sur *Passer*;



- Ne pas activer la géolocalisation permet d'accéder à la base de données Flore mondiale que nous avons sélectionnée précédemment. Cliquez sur *Passer* ;



- Cliquer sur *Continuer* ;

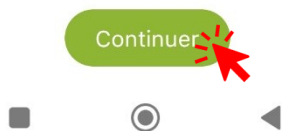
**Personnalisez vos langues**

Langue principale : Français ▼

Également disponible en :

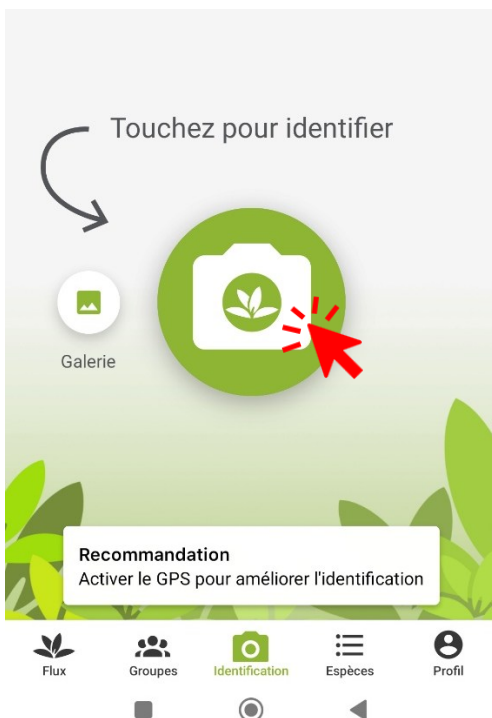
fr-BR Occitan Esperanto

Langue secondaire : aucune ▼

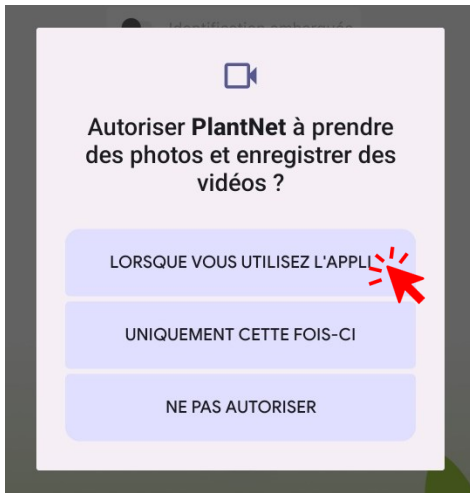


## Identifier un végétal qui est devant vous

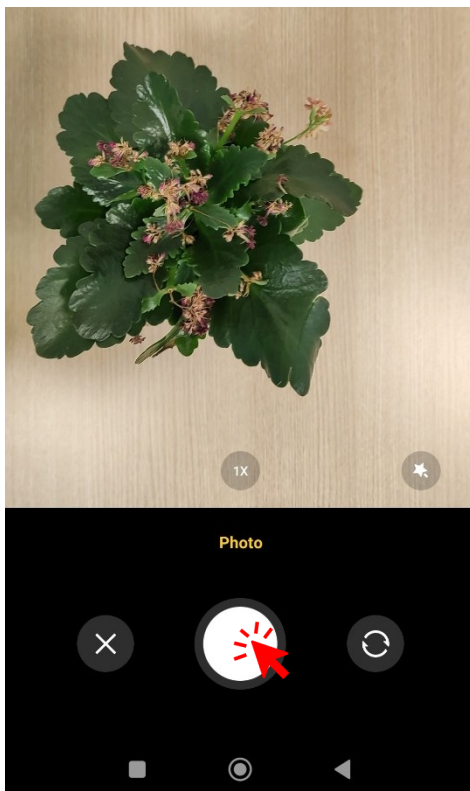
- Cliquer sur le symbole au milieu de l'écran



- Si ce n'est pas déjà fait, cliquer sur *Lorsque vous utilisez l'appli* pour autoriser la prise de photo avec *PlantNet* ;



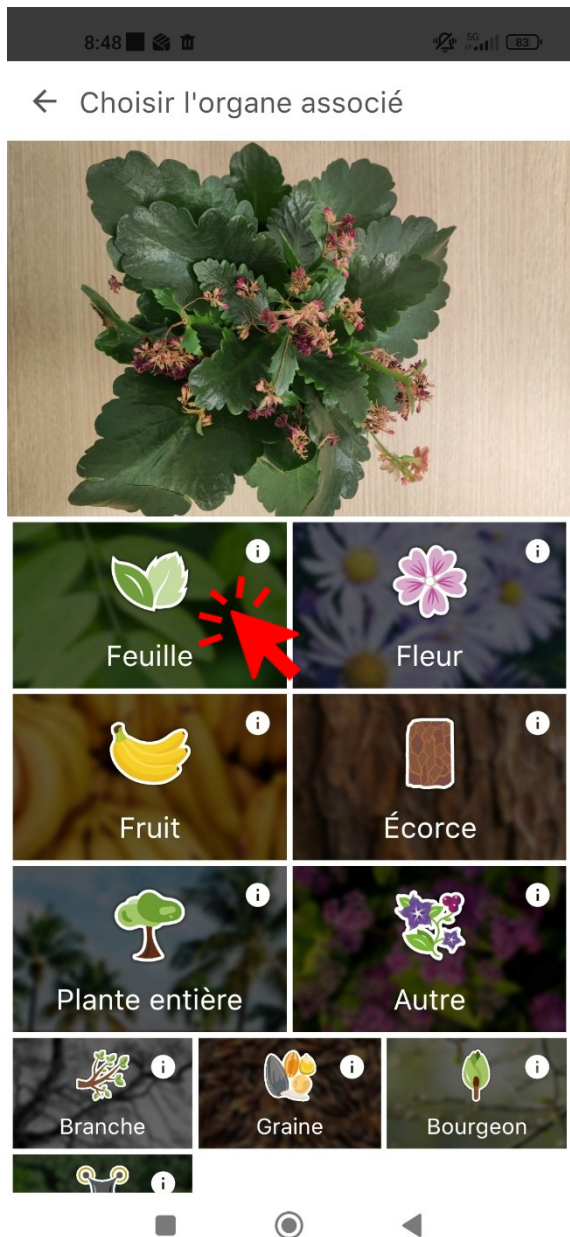
- Positionnez-vous le plus droit possible, ni trop près ni trop loin de la fleur, plante ou arbre. Cliquer sur le rond pour prendre une photo ;



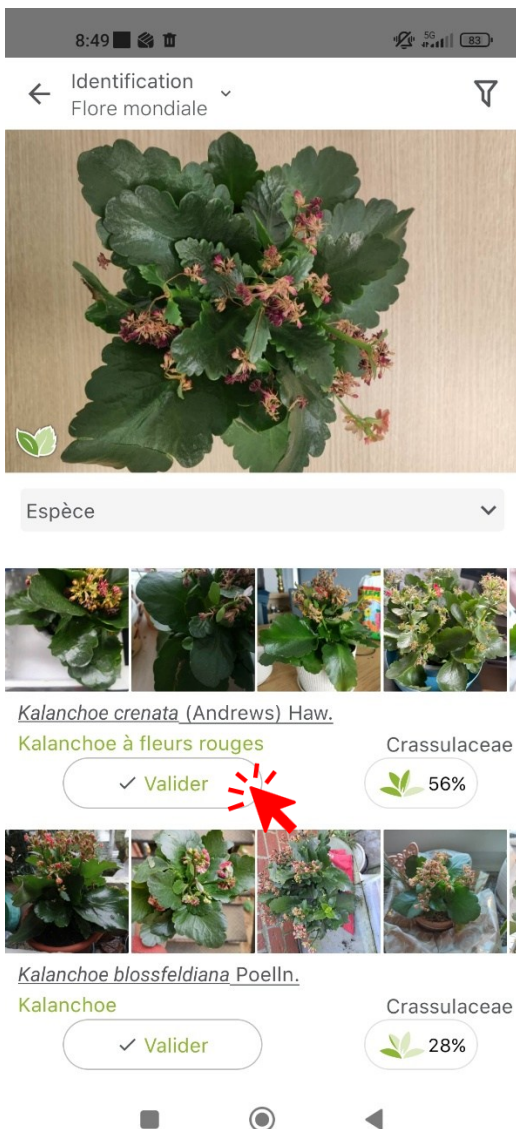
- Cliquer sur le symbole  en bas à droite pour valider la photo ou sur  pour recommencer la photo ;



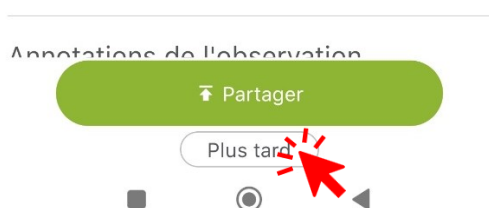
- Choisir à quoi cela correspond (ici *Feuilles*, puisque la photo représente des feuilles);



- L'identification se fait à ce moment-là. Des propositions apparaissent à l'écran avec un pourcentage de correspondance. Plus le pourcentage est élevé, plus il est probable que l'identification soit correcte. Cliquer ensuite sur *Valider* ;  
 Dans l'exemple la correspondance est de 56 % pour la variété *Kalanchoe à fleurs rouges*;



- Cliquer sur le bouton *Plus tard* en bas de l'écran. La page d'accueil réapparaît et vous permet d'effectuer d'autres identifications.



## Identifier un végétal dans votre galerie

- Cliquer sur *Galerie*;



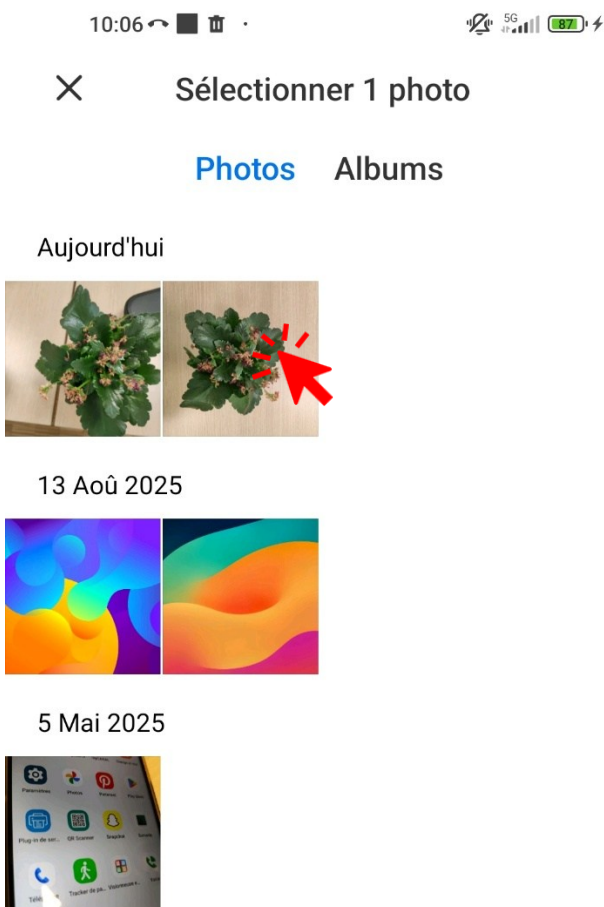
- Cliquer sur *Autoriser* pour autoriser *PlantNet* à accéder aux photos;



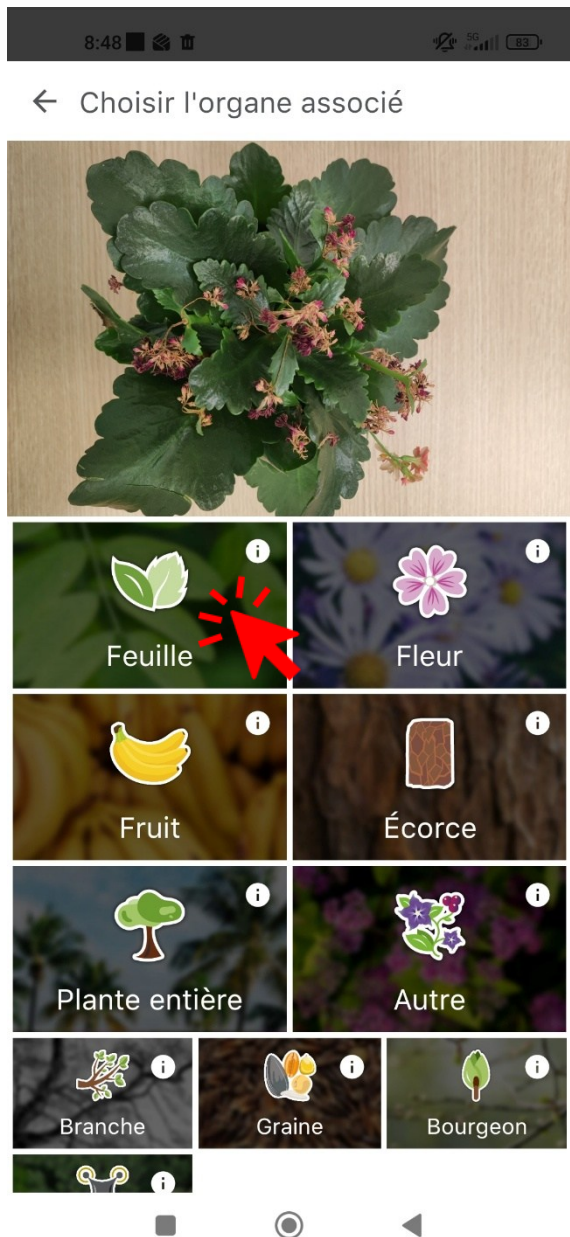
- Cliquer sur l'icône de votre galerie ;



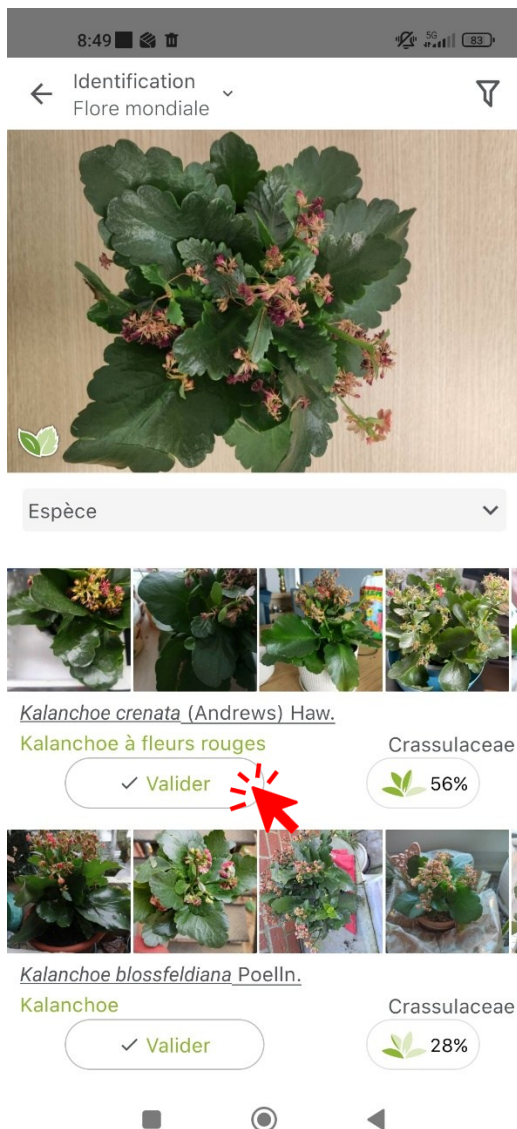
- Cliquer sur la photo où il y a le végétal à identifier ;



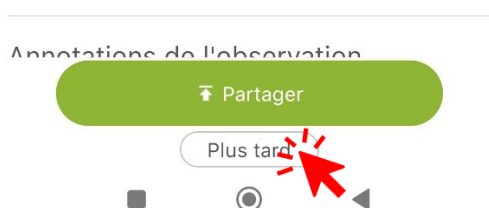
- Choisir à quoi cela correspond (ici *Feuilles*, puisque la photo représente des feuilles);



- L'identification se fait à ce moment-là. Des propositions apparaissent à l'écran avec un pourcentage de correspondance. Plus le pourcentage est élevé, plus il est probable que l'identification soit correcte. Cliquer ensuite sur *Valider* ;  
Dans l'exemple la correspondance est de 56 % pour la variété *Kalanchoe à fleurs rouges*;



- Cliquer sur le bouton *Plus tard* en bas de l'écran. La page d'accueil réapparaît et vous permet d'effectuer d'autres identifications.

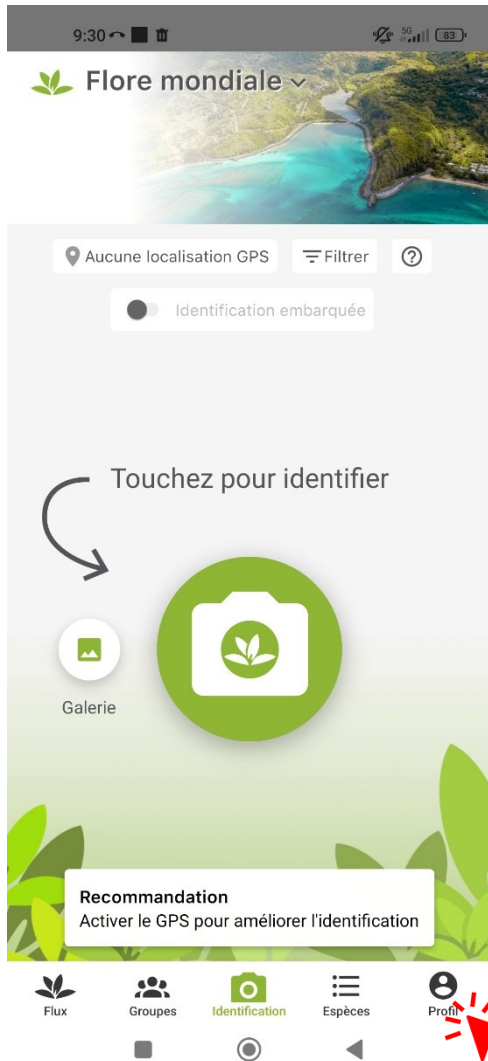


## Voir ce que j'ai déjà identifié

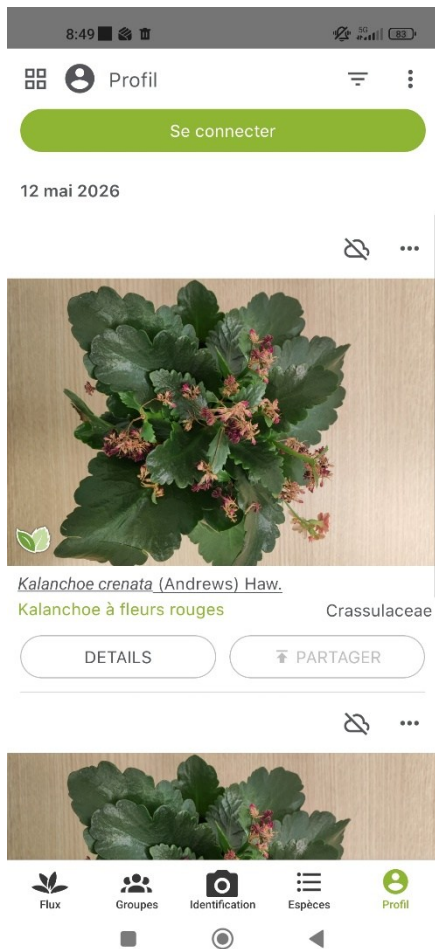
- Cliquer sur le symbole *Profil* en bas à droite;



Profil



- Il apparaît la liste de toutes les identifications réalisées.

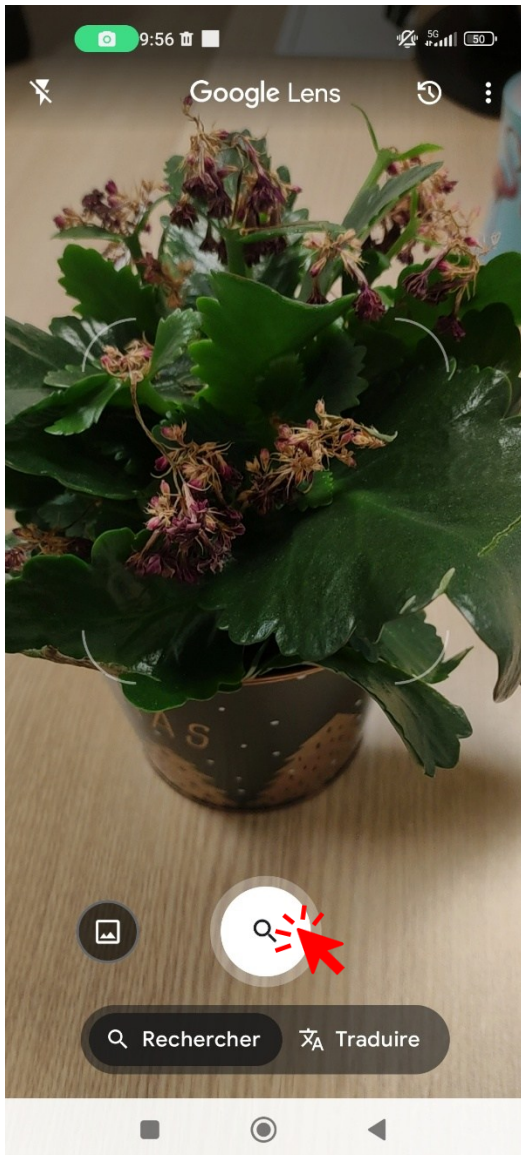


Attention, les identifications ne sont pas fiables à 100%

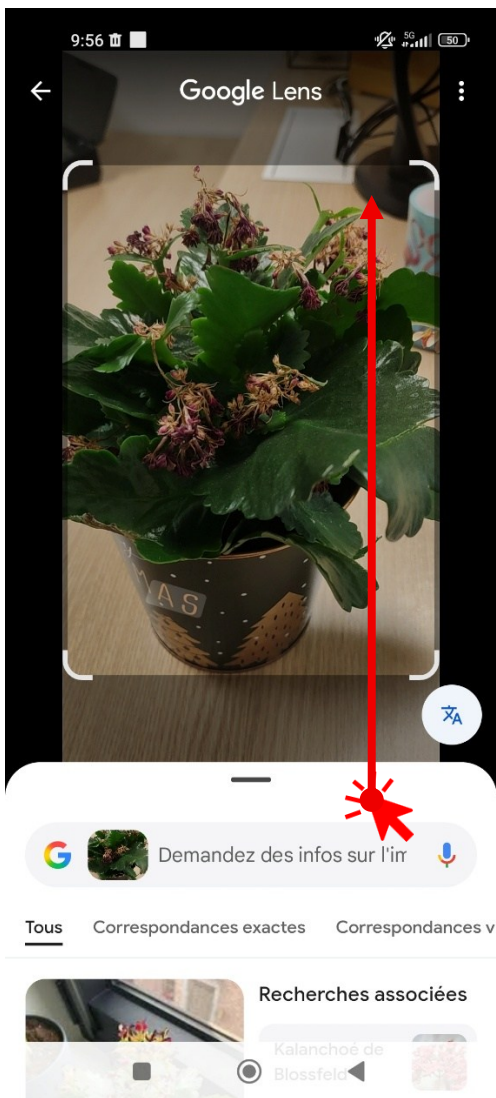
# Google Lens

Google Lens est une application de reconnaissance générale. Elle n'est pas spécialisée dans l'identification des plantes, mais elle peut tout de même reconnaître des végétaux. En revanche, les informations fournies sur la plante seront moins détaillées.

- Ouvrir *Google Lens*. Placer le végétal correctement au centre de l'écran. Cliquer sur le symbole « loupe » au milieu en bas ;



- Une fois la recherche effectuée, l'aperçu des résultats s'affichent. Balayer votre doigt de bas en haut pour voir l'entièreté des résultats ;



- Les résultats s'affichent sous forme de recherches internet, où des internautes ont publié des photos similaires à celle que vous venez de prendre. La variété du végétal apparaît en haut à droite.

