

Vols iniciar-te en el fotoparament i estàs pensant en comprar-te una càmera?



Consells per triar una càmera de fototrampeig



FELIS
Grup de Recerca en
Carnívors de Catalunya
ICHN
Institut Català
d'Història Natural

Projecte Fototrampeig Mamífers Catalunya
<https://grupfelis-ichn.iec.cat/fototrampeig-catalunya/>
Email: fototrampeigcatalunya@gmail.com

Les parts visibles d'una càmera són:

1. La lent
2. El sensor d'infraroig
3. Els leds de llum negra



FELIS
Grup de Recerca en
Carnívors de Catalunya
ICHN
Institut Català
d'Història Natural

Projecte Fototrampeig Mamífers Catalunya
<https://grupfelis-ichn.iec.cat/fototrampeig-catalunya/>
Email: fototrampeigcatalunya@gmail.com

- La **lent** és allò que grava la imatge i convé que cobreixi un **angle de 90°**
- El **sensor** d'infraroig detecta quan passa un animal i convé que tingui un **angle de cobertura igual o més gran que la lent**. 120° està molt bé.
- L'angle del sensor ha de ser més gran que el de la lent perquè hi ha un temps entre que el sensor detecta l'animal i la càmera grava la imatge.
- El **temps d'inici de gravació** optim és 0,1 segons. Fins a 0.5s pot passar. Més seria lent i ens passaria això.



FELIS
Grup de Recerca en
Carnívors de Catalunya
ICHN
Institut Català
d'Història Natural

Projecte Fototrampeig Mamífers Catalunya
<https://grupfelis-ichn.iec.cat/fototrampeig-catalunya/>
Email: fototrampeigcatalunya@gmail.com