

Seizoenen

Antarctisch schiereiland & Zuidelijke Shetlandeilanden

Het dierenleven is het meest actief tijdens de Antarctische zomer op het zuidelijk halfrond. De schoonheid en de eenzaamheid van de Antarctische zeeën verbergt de koortsachtige activiteit van de zeevogel- en penguïnskolonies aan de kusten. In deze periode van vijf maanden, van november tot maart, organiseren Djoser zijn expeditie cruises. De zomer begint bij de Zuidelijke Shetlandeilanden en verspreidt zich naar het zuiden langs het Antarctische schiereiland. Wanneer het Antarctisch jaar vordert, van de lente tot de herfst, verandert het Antarctisch schiereiland en de omliggende eilanden elk seizoen in uiterlijk en karakter met een andere reeks spectaculaire bezienswaardigheden en mogelijkheden voor de bezoeker.

November – December (lente – vroege zomer)

Na de donkere maanden van de winter wordt Antarctica geraakt door lentekriebels en zorgt de zon voor een explosieve groei van het fytoplankton. Het fytoplankton levert voedsel aan het zoöplankton, waaronder krill. Krill vormt de basis van de voedselketen voor inktvis, vis en uiteindelijk voor zeevogels, zeehonden en walvissen, die hier massaal op afkomen om zich vet te mesten en om hun jongen te produceren.

- Krabbeneters (zeehonden) worden geboren tussen september en november.
- Zeeolifantenmannetjes bewaken hun harems agressief tot december.
- De eerste walvissen komen naar Antarctica om te eten, waaronder de bultrug, Minke en de zuidelijke walvis.
- Verbazingwekkende vertoning van het paringsritueel van de pinguïns, waaronder de nestbouw, en het hof maken.
- De eieren van de pinguïn, de stormvogel en de aalscholver worden in november en december gelegd.
- In de zuidelijke Shetlandeilanden beginnen eind december de pinguïn kuikens uit te komen.
- De overwinterde wetenschappers in de onderzoeksstations verwelkomen de eerste bezoekers van het seizoen.
- De langste dagen in december creëren een langer daglicht, zo kunnen er foto's genomen worden rond middernacht.
- Het laatste pakijns biedt soms de spectaculaire mogelijkheid om te varen tussen de ijsschotsen met zeehonden overal op het ijs.



Januari – Februari (zomer)

In Antarctica 's warmste maanden is het dierenleven in volle gang. De meeste pinguïn kuikens komen uit in januari, eerst in de zuidelijke Shetlandeilanden en later meer naar het zuiden van het schiereiland. De koortsachtige activiteit gaat door in februari wanneer de jongen ouder worden en brutaler en zich verzamelen in groepen.

- Pelsrobber- en luipaard zeehondenpups zijn zichtbaar.
- Het waarnemen van walvissen kan het beste in februari.
- Pinguïn kolonies zijn druk met het vangen van krill en het voeden van de kuikens.
- Het terugtrekkende ijs in februari maakt exploratie verder naar het zuiden langs het Antarctisch schiereiland mogelijk.
- Concentratie van pelsrobber verhoogt.

Maart (herfst)

De nachtelijke duisternis keert terug wanneer de zon verder onder de zuidelijke horizon zakt, maar de temperaturen zijn nog steeds boven nul, toch zouden we een vleugje van de Antarctische winter kunnen ervaren met de nachtvorst, die mooie patronen van dun zee ijs creëert op het oppervlak. De sneeuwlaag is minimaal en waardoor het makkelijk is om uitgebreide wandelingen te maken op de zuidelijk Shetlandeilanden.

- De pinguïn kuikens zijn nu in hun adolescentie staat en zijn heel nieuwsgierig naar de bezoekers.
- De volwassen pinguïns ruien en de jongen gaan naar de zee.
- Het terugtrekkende ijs maakt exploratie naar het verste zuiden langs het Antarctisch schiereiland mogelijk.
- Spectaculaire groene en roze algenbloemen op sneeuw-hellingen en ijskliffen.
- Walviskijken kan nog steeds erg goed.

