

سیر تا پیاز نطفه سنجی در جوجه کشی

نطفه سنجی در جوجه کشی چیست ؟ سیر تا پیاز نطفه

سنجی

نطفه سنجی از تخم های نطفه دار از اقدامات بسیار مهمی است که برای افزایش راندمان جوجه کشی انجام می گیرد. افراد حرفه ای برای افزایش راندمان جوجه کشی اقدام به نور بینی می کنند. بسیاری از افراد تازه کار در مورد سنجش نطفه پرنده با سوالاتی از این قبیل مواجه می شوند :

1. چرا باید نطفه سنجی را انجام دهیم؟
2. نطفه سنجی چگونه می تواند راندمان جوجه کشی را افزایش دهد؟
3. نطفه سنجی را با استفاده از چه وسایلی انجام دهیم؟
4. نطفه سنجی چگونه انجام می پذیرد؟

در این مقاله قصد داریم به این سوالات مهم در زمینه نوربینی پاسخ دهیم.



چرا باید نوربینی کنیم؟

برخی از تخم هایی که در داخل دستگاه قرار می دهید به دلیل عواملی مانند مناسب نبودن ضریب نر و ماده در گله و یا تغذیه نامناسب مرغ مادر ، بدون نطفه هستند و یا از نطفه ضعیف برخوردارند.

این تخم ها در زمان قرار دادن آن ها در داخل دستگاه جوجه کشی نسبت به تخم های سالم متمایز نیستند. آن ها را در **زمان جوجه کشی** و با استفاده از نطفه سنجی باید مشخص کرده و از دستگاه خارج کنید.

اگر این تخم ها در درون دستگاه جوجه کشی بمانند ، فاسد می شوند. گازهای سمی مانند گاز متان از آن ها ساطع می شود که می تواند سایر تخم های نطفه دار سالم را از بین برده و منجر به کاهش راندمان جوجه کشی شود.

با چه وسایلی باید نطفه سنجی کنیم؟

برای نطفه سنجی باید از **دستگاه های نوربینی** استفاده کنید. این دستگاه ها را می توانید به صورت دستی خودتان ساخته و یا خریداری کنید. اگر می خواهید دستگاه جوجه کشی بخرید ، نیازی به تهیه نطفه سنج به صورت مجزا نیست زیرا معمولا به همراه دستگاه جوجه کشی یک نطفه سنج نیز ارائه می شود. به دستگاه نطفه سنج کندلر نیز می گویند.

در ادامه به دستگاه هایی که می توان با استفاده از آن ها نطفه سنجی کرد اشاره می کنیم :

▪ نطفه سنج یا کندلر

این دستگاه چیزی شبیه به چراغ قوه است که به صورت مخصوص برای نوربینی ساخته می شود. این دستگاه را می توانید از فروشندگان دستگاه های جوجه کشی تهیه کنید.

▪ نطفه سنج دست ساز

با استفاده از یک لامپ رشته ای 100 وات و کارتون نیز می توانید نطفه سنج بسازید. برای این کار باید در کارتون یک سوراخ باریک ایجاد کنید و لامپ را در درون آن قرار دهید. با روشن شدن لامپ نور به صورت باریک از روزنه عبور می کند که با استفاده از آن می توانید از تخم ها نطفه سنجی کنید. باید توجه داشته باشید که نطفه سنج دست ساز نمی تواند کیفیت کندلر را داشته باشد.

چه موقع باید نطفه سنجی کنیم؟

با تأمین حرارت توسط دستگاه جوجه کشی جنین تشکیل می شود و رفته رفته رشد می کند. در جنین ابتدا به شکل یک نقطه است که رگه های خونی از آن خارج می شود ، چیزی شبیه به عنکبوت. اما با گذشت زمان جنین به شکل جوجه در می آید.

نطفه سنجی از تخم های درون دستگاه جوجه کشی را باید در روزهای سوم ، هفتم و چهاردهم انجام دهید.

نوربینی در روز سوم بیشتر در کتاب های علمی توصیه شده و اکثر افراد که به صورت تجربی جوجه کشی را یاد گرفته اند در روز سوم نوربینی نمی کنند.

در روزهای سوم ، هفتم و چهاردهم که اقدام به نطفه سنجی می کنید ، اگر تخمی را یافتید که جنین در آن وجود ندارد باید از دستگاه جوجه کشی خارج کنید.

این نکته را به یاد داشته باشید که نباید به هیچ عنوان پس از روز شانزدهم نوربینی کنید زیرا می تواند منجر به تلف شدن تخم ها شود.

نطفه سنجی را باید چطور انجام دهیم؟

برای انجام نطفه سنجی باید تخم را از درون دستگاه برداشته و با انگشت های شست و سبابه به صورت افقی بگیرید. با دست دیگران نطفه سنج را گرفته و نور را از قسمت پهن تخم به آن بتابانید.

اگر جنین و رگه های خونی را مشاهده کردید تخم را باید در درون دستگاه جوجه کشی قرار دهید در غیر این صورت آن را از دستگاه خارج کنید.

در پایان اگر هنوز پاسخ سوالات خود را نیافته اید ، می توانید مطلب [نوربینی حرفه ای در جوجه کشی](#) را مطالعه کنید. همچنین در قسمت دیدگاه ها می توانید سوالات خود را از کارشناسان با پرسید.

ویدیو آموزش نطفه سنجی از بلدرچین

<https://www.eig-shop.com/wp-content/uploads/2018/12/mp4-سنجی-نطفه-ویدیو>

مشاهده ویدیو در [آبارات](#)

[popup_trigger id="4243" tag="span"][/popup_trigger]