

## Procedure rating

### Doel van het ratingsysteem

Het doel van het gebruik van het ratingsysteem is tweeledig: zorgen voor een gelijkwaardigere competitie en het maken van een indeling op basis van objectieve criteria.

### Algemene werking

Aan het begin van het seizoen wordt de sterkte van het team bepaald door middel van rating. De berekening is op basis van de resultaten van de laatst gespeelde competitie van het voorgaande seizoen in combinatie met de teamsamenstelling.

Voor het merendeel van de teams geldt dat de ze gevormd worden door spelers uit verschillende teams met verschillende niveaus. Elke vereniging wordt daarom gevraagd de teamsamenstelling van het team voor het aankomende seizoen door te geven bij de inschrijving van de teams. De informatie over de samenstelling van het team wordt gebruikt om de rating te berekenen.

De rating-waarde van het oude team is vastgesteld op basis van de klasse waarin vorig seizoen is gespeeld, de eindpositie, het aantal wedstrijdpunten en het doelsaldo. Op basis van de gemiddelde ratingwaarde van de spelers die een nieuw team vormen, worden de ingeschreven teams geplaatst in een klasse en vervolgens verdeeld over de poules binnen de klasse.

### Wanneer en hoe passen wij het ratingsysteem toe

De rating-methodiek wordt toegepast bij de junioren categorieën O18, O16 en O14. De poule-indeling van de O12-jeugd wordt gemaakt op basis van de inschrijving van de vereniging.

Voor het maken van de indeling van de O18, O16 en O14 jeugd wordt een rating berekend. De ratingfactoren kunnen per district verschillen maar zijn op totaalniveau en in de top op elkaar afgestemd, zodat deze leiden tot vergelijkbare uitkomsten. Op basis van de ranglijst van alle teams uit de 6 districten wordt met de ratings vervolgens bepaald welke teams uitkomen in welke klassen, zoals bijvoorbeeld in de (Landelijke) Topklasse en Subtopklasse O18, O16 en O14.

Hierbij worden 2 correcties gemaakt:

- 2e teams of lagere teams kunnen niet uitkomen in de Landelijke Topklasse. Zij worden in dat geval in de Landelijke Subtopklasse ingedeeld;
- Elk district heeft recht op minimaal 1 plek in de Landelijke Topklasse en 1 plek in de Landelijke Subtopklasse.

### Opzet competitie

Jaarlijks wordt de opzet van de competitie vastgesteld. Denk hierbij bijvoorbeeld aan het aantal klassen en het aantal poules per klasse. Dit wordt vastgesteld op basis van vaste aantallen teams in de Topklasse, Subtopklasse en 1e Klasse én het totaal aantal ingeschreven teams. Na het vaststellen van de competitieopzet bepaalt de rating de volgorde van indelen. Bij de indeling wordt op alle niveaus (behalve de hoogste niveaus) ook rekening gehouden met factoren als reisafstand.

### Berekening

De rating wordt op grond van onderstaande stappen berekend:

#### *Bepalen rating-waarden team voorgaand seizoen*

1. Op basis van de laatst volledig uitgespeelde competitie, wordt een basis-rating bepaald. Deze rating wordt bepaald binnen het eigen district en op basis van de in dat district gespeelde klassen. Aan nieuwe teams wordt nog geen waarde toegekend.

2. Er vinden correcties van de basis-rating plaats waarbij de behaalde positie, aantal punten en het doelpuntensaldo verrekend worden. Na deze stappen is de rating van het team uit het oude seizoen bekend.

#### *Bepalen rating-waarden nieuwe seizoen*

1. We gaan uit van de rating-waarden berekend op basis van het vorige seizoen en de opgegeven teamsamenstellingen bij de inschrijving;
2. We berekenen de nieuwe rating voor het ingeschreven team op basis van de door ons ontvangen gegevens.

#### Voorbeeld:

De ratingwaardes van vereniging X van de laatst uitgespeelde periode zien er als volgt uit:

- JO18-1 = 89 punten
- JO18-2 = 74 punten
- JO16-1 = 78 punten

Voor het komende seizoen wordt het nieuwe JO18-1 samengesteld uit:

- 7 spelers uit JO18-1
- 3 spelers uit JO18-2
- 5 spelers uit JO16-1

De ratingwaarde van JO18-1 voor het aankomende seizoen wordt daarmee vastgesteld op:  $7 \times 89 + 3 \times 74 + 5 \times 78 = 1235$ . Dit totaal delen we door het aantal spelers. De rating voor het team is dan 82 punten.

Enkele opmerkingen daarbij:

- Een klein aantal spelers (1 of 2) uit een lager team wordt niet meegenomen om de rating niet te veel omlaag te halen en daarmee de opleiding en doorstroom uit eigen teams te bevorderen.
- De ingeschreven teams bestaan uit spelers die in teams van de eigen vereniging hebben gespeeld, maar mogelijk ook uit spelers die van andere verenigingen overkomen of die nog nooit gespeeld hebben. Deze worden bij de inschrijving als 'ervaren' of 'onervaren' spelers opgegeven. Beide krijgen een vaste rating-waarde. De ervaren spelers krijgen het teamgemiddelde als rating mee en de onervaren spelers krijgen als rating 60% van het teamgemiddelde mee.

#### De indeling

Afhankelijk van de gekozen indelingsvorm in de verschillende competities en rekening houdend met afstanden wordt vervolgens de definitieve indeling gemaakt.

Enkele voorbeelden:

- In de Landelijke Topklasse wordt de top van elk district ingedeeld en vervolgens worden de teams op basis van een slangverdeling over de poules verdeeld. Het allersterkste team in poule A, het volgende team in poule B enz.
- In de Landelijke Subtopklasse wordt eenzelfde manier gehanteerd, maar zonder tekort te doen aan de ratingwaarden zullen we in deze klasse proberen om waar mogelijk teams die van gelijkwaardig niveau zijn onderling te verschuiven om de grootste reisafstanden eruit te halen.
- Hoe lager het niveau van een jeugdcompetitie, hoe meer rekening wordt gehouden met reisafstanden.

Voor verdere vragen kun je contact opnemen met de competitieleiding via [competitie@knhb.nl](mailto:competitie@knhb.nl).