Allen

Op verzoek van SESRM is nog een aanpassing doorgevoerd. **Voor de berekeningen is uitgegaan van het geschatte aantal teams voor het seizoen 2024-2025**. Daarnaast is een **visueel overzicht** (op basis van satellietbeeld) toegevoegd van de huidige situatie en de gewenste situatie vanuit SESRM-perspectief. De berekeningen op basis van het vorige verzoek voor de situatie dat men bezig is met de aanleg van de tennisparkaanpassingen zijn ook op basis van aantallen voor seizoen 2024-2025 aangepast (waarbij er geen voetbalveld 9 beschikbaar is en de wens is om dan de velden 6 en 7 al van kunstgras voorzien te hebben).

Hierbij een overzicht van een vijftal uitgangssituaties (men moet niet letten op de toegekende velden per team/vereniging omdat dit alleen t.b.v. van de berekening opgesteld is, niet als leidraad voor het nieuwe seizoen, dit omdat nog geen zicht is op gewenste trainingstijden, trainers beschikbaarheid, etc.)

1. Huidige situatie*
2. Huidige situatie zonder veld 9*
3. Huidige situatie met een half veld 9*
4. Tussentijdse gewenste situatie met 5 kunstgrasvelden (1,2,6,7,8) en 3 grasvelden (3,4 en 5)**
5. Gewenste situatie met 5,5 kunstgrasvelden (1,2,6,7,8 en half veld 9) en 3 grasvelden (3,4 en 5)***

*in deze situaties worden de grasvelden 5,6 en 7 te zwaar belast (boven de 350 uur maximale belasting voor een grasveld). Hierdoor is ook te verklaren dat met name velden 6 en 7 het jaarlijks veel te zwaar te verduren krijgen en deze velden vaak voor trainingen afgelast worden omdat het niet verantwoord is om er op te trainen.
**in de gewenste tussentijdse situatie (dus zonder veld 9) de velden 6 en 7 al te voorzien van kunstgras, hiermee worden de grasvelden al eerder voor een groot deel ontlast (438 uur op jaarbasis)
***in de gewenste eindsituatie worden de grasvelden voor 345 uur op jaarbasis belast hetgeen onder de maximale belasting van een grasveld valt

Ik heb een rekentool van de KNVB gebruikt om te kijken hoeveel velden er nodig zijn (hierbij is geen rekeningen gehouden met gras en/of kunstgrasvelden)
Wel opgezocht wat de belasting van een kunstgrasveld en een grasveld mag zijn (KNVB); Natuurgrasvelden kunnen jaarlijks 300-350 uur belast worden voor wedstrijden in (met name) het weekend. Een belasting van 1500-2000 uur per jaar van kunstgrasveld.

Hieronder de totaaluitkomst. In de excelbijlage de berekeningen en in de pdf bijlage de KNVB berekening. Als er nog vragen zijn dan hoor ik het graag.
Kanttekening; het gebruik van de trainingsvelden spitst zich toe tot de uren tussen 18 en 21 uur. Dit is te verklaren door een aantal voorwaarden te noemen;

A. Trainingen vinden hoofdzakelijk na school en werktijd plaats
B. Trainingstijden zijn mede afhankelijk van beschikbaarheid trainers
C. Na 21 uur is het niet meer wenselijk (met name voor jeugdteams) om nog te starten, het zou simpelweg te laat worden.
D. Selectieteams senioren hebben vaak te maken met spelers/speelsters die van verder weg moeten komen dus kunnen vaak niet vroeg starten met trainen en ook niet te laat eindigen vanwege de reistijden.

Groeten Leo Verbeek

		Tijdens bouwperiode STV	Na bouwperiode STV	Gewenst gelijktijdig tijdens bouwperiode STV aanleg kunstgras voetbal	Gewenste eindsituatie 1,2,6,7,8 en ½9 kunstgras 3,4 en 5 gras
	Huidige situatie	**Huidige situatie zonder veld 9**	**Huidige situatie met half veld 9**	**Huidige situatie zonder veld 9 met kunstgras veld 6+7**	**1,2,6,7,8 en ½9 kunstgras en 3,4 en 5 gras**
Trainingsuren week					
Kunstgras	50	45	54	68	70
Gras	23	28	26	4	3
Wedstrijduren week					
Kunstgras	38	33	38	51	55
Gras	38	44	38	26	21
Totaal week					
Kunstgras	88	78	92	118	125
Gras	61	72	64	30	24
Totaal jaar					
Kunstgras	3883	3410	4043	5209	5489
Gras	2684	3157	2827	1315	1034
Totaal jaar/veld					
Kunstgras	971	1137	1155	1042	998
Gras	537	631	565	438	345

Sportpark de Roode Molen huidige situatie



Gras

Kunstgras

Sportpark de Roode Molen gewenste situatie



Gras

Kunstgras

Tennis