Vlaanderen
is milieu

PROEFTUINEN DROOGTE 3.0

INFOSESSIE 11 MEI 2021

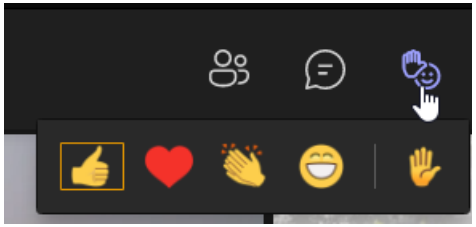
VLAAMSE
MILIEUMAATSCHAPPIJ

Programma

- Praktische afspraken
- Minister Zuhal Demir over de Blue Deal
- Wat zijn proeftuinen droogte?
- Reglement proeftuinen droogte 3.0
- Traject proeftuinen droogte 3.0
- Vragen en suggesties

Praktische afspraken

- **Tijdens toelichting: microfoon uit, camera uit indien verbinding niet goed is**
- **Vragen: handje opsteken of in chat**



- **Powerpoint: beschikbaar op website VMM**

- **Vragen en suggesties ?**
  - → Vragenronde op het einde. Eventueel ook via handopsteking tijdens de infosessie
  - → Via de chat → antwoord via mail of in vragenronde
  - → Mailen naar proeftuinendroogte@vmm.be

Voorstellingsronde

- **Vraag 1: Wie ben je?**
  - → A. Ik vertegenwoordig een landbouwbedrijf
  - → B. Ik vertegenwoordig een ander bedrijf
  - → C. Ik vertegenwoordig een studiebureau of consultant
  - → D. Ik vertegenwoordig een lokale overheid
  - → E. Andere

Voorstellingsronde

- **Vraag 2: Wat omschrijft je huidige rol het best?**
  - → A. Ik overweeg een project in te dienen, en er is al een samenwerking/project in voorbereiding
  - → B. Ik overweeg een project in te dienen, maar de samenwerking moet nog opgestart worden.
  - → C. Ik ben op zoek naar een project dat wij als studiebureau of consultant kunnen ondersteunen
  - → D. Ik zie mogelijkheden om als niet-private partner deel te nemen aan een proeftuinproject
  - → E. Ik ben algemeen geïnteresseerd, maar heb geen concrete plannen.
  - → F. Andere

Minister Zuhal Demir over de Blue Deal

Vlaanderen
is milieu

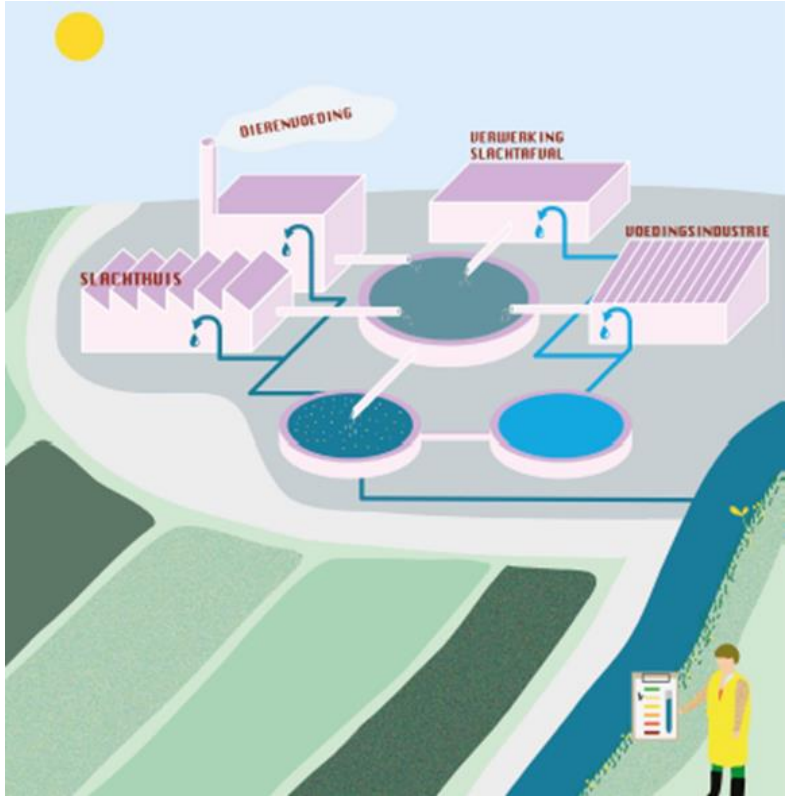
WAT ZIJN PROEFTUINEN DROOGTE?

VLAAMSE
MILIEUMAATSCHAPPIJ

Proeftuinen Droogte: lopende projecten

- **Wat vooraf ging:**
  - → 2019 eerste (eenmalige) oproep
    - × Minister J. Schauvliege maakt 4 miljoen € vrij n.a.v. droogteperiode om beter voorbereid te zijn tegen waterschaarste
    - × Oproep naar bedrijven die op innovatieve manier en bedrijfsoverschrijdend maatregelen willen invoeren.
    - × 25 voorstellen, 8 projecten goedgekeurd
  - → 2020 tweede oproep
    - × Minister Zuhal Demir herhaalt oproep i.k.v. Blue Deal van zomer 2020 en maakt opnieuw 4 miljoen € vrij.
    - × 21 voorstellen, 8 projecten goedgekeurd

Proeftuinen Droogte: lopende projecten



- **16 proeftuinen droogte werken al aan oplossing voor waterschaarste**
- **Verschillende types projecten:**
  - → Hemelwatercollectief
  - → Collectief hergebruik van proceswater
  - → Alternatieve waterbron voor de landbouw
  - → Wateruitwisseling tussen industrie en wonen
- **Projectfiches op:**

www.vmm.be/water/projecten/proeftuinen-droogte

Proeftuinen Droogte: oproep 3.0

- **2021 BLUE DEAL: Vlaanderen verhoogt de inspanningen tegen waterschaarste en droogte met o.a. opnieuw 4 miljoen € voor nieuwe proeftuinen droogte**

Blue Deal
De strijd tegen droogte

- **Budget Blue Deal via Relance Plan Vlaamse Veerkracht (op nationaal niveau Plan voor Herstel en Veerkracht)**
  - → Investeringen op korte termijn → uitvoering uiterlijk juli 2026!

- **Focus editie 3.0 op:**
  - → Lokaal, circulair watergebruik
  - → Win-win kansen benutten
  - → Opschaalbaarheid van de innovatie

Vlaanderen
is milieu

REGLEMENT PROEFTUINEN DROOGTE 3.0

VLAAMSE
MILIEUMAATSCHAPPIJ

Reglement oproep 3.0

- Wie kan een voorstel indienen?
- Subsidiebedrag en maximale duur
- Doelstellingen
- Wie beoordeelt en beoordelingscriteria
- Welke aanvragen zijn ontvankelijk?
- Communicatie en engagement
- Betalingsmodaliteiten

Reglement oproep 3.0: Voor wie? (art 1)

Samenwerkingsverband van minstens 3 private bedrijven

Industrie
en
Landbouw

→ Voorwaarde: water leveren of afnemen!
→ Niet: ondersteunende partners of leveranciers van technologie
→ Externe expertise wel vaak aangewezen → via omkaderingskosten

Reglement oproep 3.0: Voor wie? (2)

(art 1)

- **Nieuw: deelname niet private partner(s) mogelijk**
  - → Bovenop de drie private bedrijven
  - → Moet meerwaarde betekenen in het bereiken van de doelstellingen: koppelkansen en win-wins
  - → Maximaal 25% van totale subsidiebedrag
- **Initiatiefnemer dient aanvraag in**
- **Formele structuur niet nodig, wel engagementsverklaring**

Reglement oproep 3.0: bedrag en duur (art 2)

- **Start uiterlijk 6 maand na goedkeuring, afgerond in juli 2026**
  - → Grondwerken/Investeringen mogen NIET gestart zijn voor goedkeuring
  - → Voorbereidende studies en overleg mogen WEL gestart zijn

- **Minimaal 50.000 euro, maximaal 75% van begroting**
  - → Enkel surplus t.o.v. wettelijke verplichtingen
  - → Enkel investeringskosten, geen grondaankopen
  - → Omkaderende activiteiten (studies, coördinatie, communicatie…) tot maximaal 20%. -> moeten verantwoord worden in het projectvoorstel

Reglement oproep 3.0: bedrag en duur (2)

(art 2)

- **Andere subsidiekanalen mogelijk? → Niet via Proeftuinen Droogte**

Let op! Extra steunmaatregelen in voorbereiding

→ VLIF

- O.a. peilgestuurde dranage en bufferbekkens
- Actuele lijst van subsidiabele niet-productieve investeringen op https://lv.vlaanderen.be/nl/subsidies/vlif-steun/niet-productieve-investeringssteun

→ VLAIO

- Extra budget strategische ecologiesteun VLAIO voor investeringen die circulair watergebruik realiseren
- Meest recente info: https://www.vlaio.be/nl/subsidies-financiering/ecologiepremie

Reglement oproep 3.0: doelstellingen

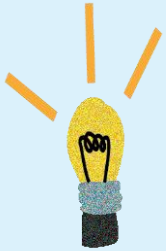
(art. 3)

A. Verhogen van waterbeschikbaarheid en circulair watergebruik

B. Koppelkansen en vernieuwende samenwerkingen

A. Verhogen van waterbeschikbaarheid en circulair watergebruik

Terugdringen van afhankelijkheid van primaire waterbronnen (grondwater, oppervlaktewater, drinkwater)



Voorbeelden

- Waterbesparende maatregelen
- Alternatieve waterbronnen
- Circulair watergebruik
- Maximaliseren regenwatergebruik
- Water lokaal zuiveren en hergebruiken

Overtollig water: bufferen, infiltreren en pas in laatste instantie afvoeren!

B. Koppelkansen en vernieuwende samenwerkingen

Samenbrengen verschillende actoren, sectoren en domeinen

Actief zoeken naar win-wins & extra milieubaten

- ✓ Verbeteren van de waterkwaliteit
- ✓ Verhogen waterbergend vermogen
- ✓ Terugdringen van verzilting
- ✓ Minder grondwatergebruik
- ✓ Koppelen van woonontwikkeling met waterbuffering
- ✓ Waterhergebruik koppelen aan energietransport
- ✓ Bereiken van natuurdoelstellingen
- ✓ ….

Niet private partner → domeinoverschrijdende samenwerking stimuleren

Reglement oproep 3.0: beoordeling (art 5)

PROGRAMMATEAM

VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ

AGENTSCHAP INNOVEREN & ONDERNEMEN

DEPARTEMENT LANDBOUW & VISSERIJ

VLAAMSE LAND MAATSCHAPPIJ

DEPARTEMENT OMGEVING

PMV DOE- EN DURFBEDRIJF

ARCHITECTURE WORKROOM BRUSSELS

Reglement oproep 3.0: beoordeling (art.5)

Beantwoorden aan de doelstellingen

A. Verhogen waterbeschikbaarheid en circulair watergebruik

B. Realiseren van koppelkansen en vernieuwende samenwerking

Impact

Bijdragen aan structurele oplossing voor lokale waterstress

Extra milieubaten

- Minder grondwatergebruik
- Verhogen waterbergend vermogen
- Verbeteren waterkwaliteit
- Terugdringen verzilting
- …

Reglement oproep 3.0: beoordeling (art.5)

Voorbeeldstellend karakter en innovatie

- implementatie op meerdere plaatsen
- Kan anderen inspireren
- Zet in op kennisverspreiding
- Innovatief op vlak van samenwerking, beheer, financieel model, techniek,…

Uitvoering en instandhouding

- Kostenefficiëntie en effectiviteit
- Duurzaamheid van de realisatie
- Financiële haalbaarheid op lange termijn
- Duurzaam materiaalgebruik

Reglement oproep 3.0: voorwaarden (art 4)

- **Meer doen dan wettelijk verplicht**
- **Overstijgen van privébelang en regulier beheer**
- **In overeenstemming met goedgekeurde beleidsdocumenten**
- **Realiseerbaar tegen juli 2026**
- **Engagement behoud samenwerkingsverband minimaal 10 jaar**
- **Geen veroordeling voor misdrijf of inbreuk waardoor professionele integriteit wordt aangetast in laatste 5 jaar**
- **In overeenstemming met wetgeving staatssteun**
  - → De-minimisregelgeving
  - → Groepsvrijstellingsverordening
  - → Aanmeldingsprocedure E.C.

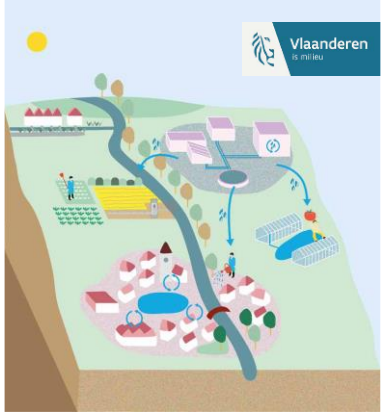
Reglement oproep 3.0: voorwaarden (art 4)

- **In overeenstemming met wetgeving staatssteun**
  - → De-minimisregelgeving
    - × Maximaal 200.000 euro (20.000 landb) in de drie opeenvolgende voorafgaande belastingsjaren
      - → Steun gegeven in het kader van Corona telt niet mee!
  - → Groepsvrijstellingsverordening
    - × Voor milieu-investeringen bovenop wettelijke verplichtingen
    - × Maximaal 40% steun (+10% middelgr. of 20% kleine ond.)
  - → Aanmelden bij Europese Commissie
    - × Omslachtig!
    - × Maximaal tussen 35% en 55% steun

Meer info: overzicht veelgestelde vragen op website VMM

Reglement oproep 3.0: communicatie en engagement (art 7)

- **Ambassadeurschap**
  - → Actieve deelname aan kennisontwikkeling en –deling
  - → Bevorderen van multiplicatoreffect (rapportering gevraagd)
  - → Communicatie naar brede publiek (projectfiche op website)



Proeftuinen Droogte

VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ

Ludwina Couck van Excelsior bij een *blaas* met regenwater: 'Voorlopig komt het nog niet goedkoper uit dan leidingwater.' © Bart Dewaele

WASSERIJ EXCELSIOR (NINOVE)

Regenwater wordt waswater

LANDBOUW

Limburgse boeren houden hun water vast

In Noord-Limburg proberen landbouwers verstandiger te draineren, waardoor het grondwaterpeil met minstens tien centimeter kan stijgen. 'Het werkt zoals een stop in een badkuip.'

Tom Ysebaert
Vrijdag 6 november 2020 om 3.25 uur

Gerard Vangerven: 'Het water komt omhoog als ik het nodig heb en ik krijg het weg, wanneer ik het land moet bewerken.' © Sebastian Steveniers

Reglement oproep 3.0: betaling (art 8)

- **Uitbetaling in 2 of 3 schijven**
  - → 30% bij definitieve goedkeuring
  - → 30% als op basis van facturen aangetoond wordt dat 60% van de geraamde kosten gemaakt zijn → Optioneel
  - → Saldo: na indiening eindrapportage en eindafrekening
- **Omkaderingskosten**
  - → Enkel obv facturen aan begunstigde subsidie
  - → Eigen overheadkosten komen niet in aanmerking
- **Maximaal 75 % van bewezen kosten**
  - → Kosten lager dan raming→ subsidie lager
  - → kosten hoger dan raming → GEEN bijkomende subsidie
- **Enkel kosten gemaakt binnen uitvoeringstermijn komen in aanmerking.**

Vlaanderen
is milieu

Oproep Proeftuinen Droogte

TRAJECT PROEFTUINEN DROOGTE 3.0

VLAAMSE
MILIEUMAATSCHAPPIJ

Traject in 2 fasen (nieuw!)

FASE 1

BEGELEIDING & VERFIJNING

FASE 2

SELECTIE & GOEDKEURING

FASE 1: Begeleiding en verfijning

- **Deadline indienen voorstel: 26 juli 2021 om 12 uur**
- **Deelnemen via INVULFORMULIER BEGELEIDINGSFASE aan proeftuinendroogte@vmm.be**
- **Begeleidingsdagen op 24/08, 31/08 en 07/09**
  - → Doel: drempelverlagend + betere projecten
    - × Eerste inschatting slaagkansen op basis van globaal voorstel
    - × Suggesties om voorstel te optimaliseren
  - → Voorstelling project door initiatiefnemers aan vertegenwoordigers programmateam
  - → Presentatie/Pitch te bezorgen aan proeftuinendroogte@vmm.be minsten 24 u op voorhand
  - → Gesprek van 30 minuten (online of fysiek nog onduidelijk)
- **Deelname aan begeleidingsfase is verplicht**
- **Veel voorstellen → selectie voor begeleiding mogelijk**

Invulformulier begeleidingsfase

- **Downloaden via de website:**

https://www.vmm.be/water/projecten/proeftuinen-droogte/projectoproep-3.0/oproep-proeftuinen-droogte3-0-invulformulier-begeleleidingsfase.docx

AIW-39-210423

Oproep voor proeftuinen droogte 3.0 – de begeleidingsfase

Vlaamse Milieumaatschappij (VMM)
Integraal Waterbeleid
Dokter de Moorstraat 24-26, 9300 AALST
T 053 72 65 51
proeftuinendroogte@vmm.be
www.vmm.be

Algemene gegevens van het project

1 Geef de naam van het project.
De naam kan later aangepast worden.

naam project: .....

Algemene gegevens van de aanvrager

2 Vul de gegevens van het bedrijf in.

naam bedrijf: .....

hoofdactiviteit bedrijf: .....

3 Vul de gegevens van de contactpersoon in.

voor- en achternaam: .....

telefoonnummer: .....

e-mailadres: .....

Samenwerkingsverbanden·met·partners

4. Welke·partners·maken·deel·uit·van·het·samenwerkingsverband?
Vermeld·ook·de·partners·waarmee·u·nog·in·gesprek·bent.·Wanneer·het·van·toepassing·is,·vermeld·ook·de·partners·die·niet·in·aanmerking·komen·voor·een·investeringssubsidie·zoals·wetenschappelijke·—·of·ondersteunende·organisaties,·studiebureaus,·...).

U·kunt·ook·in·een·latere·fase·nog·extra·partners·toevoegen.

Beschrijving·van·het·project

5. Beschrijf·waarover·het·project·gaat·en·wat·je·ermee·wilt·bereiken.
Schrijf·maximum·één·volledige·pagina.

6. Duidt·de·doelstellingen·uw·projectvoorstel·aan.
U·kan·alle·doelstellingen·van·de·proeftuinen·droogte·nalezen·in·het·artikel·3·van·het·subsidiereglement.

- ☐ verhogen·waterbeschikbaarheid·en·circulair·watergebruik. **Leg·uit.**·*Schrijf·maximum·een·halve·pagina.*
- ☐ koppelkansen·en·vernieuwende·samenwerking. **Leg·uit.**·*Schrijf·maximum·een·halve·pagina.*

Situering·van·het·project

7. Vul·de·adresgegevens·in·van·het·project.

straat·en·nummer:

postnummer·en·gemeente:

8. Voeg·een·luchtfoto·of·een·plattegrond·van·het·project·toe,·waar·u·de·inplanting·van·het·project·toont.
Geef·het·bijgevoegde·bestand·de·naam:·<naam·van·het·projectvoorstel>·ruimtelijke·situering

Financiering·van·het·project

9. Verduidelijk·de·financiering·van·uw·project·aan·de·hand·van·het·sjabloon·financieringsplan.
<link·naar·financieringsplan>

Verklaring

10. Duid aan wat van toepassing is. Meerdere antwoorden zijn mogelijk.

- ☐ Ik ben op de hoogte van de informatie uit het subsidiereglement.
- ☐ Ik ben op de hoogte van de staatssteunregelgeving en de de-minimisregeling kan WEL toegepast worden in het kader van mijn projectvoorstel.
- ☐ Ik ben op de hoogte van de staatssteunregelgeving. De-minimis kan NIET toegepast worden in het kader van mijn projectvoorstel.
- ☐ Het voorgestelde project is nog niet in uitvoering.
- ☐ Mijn projectvoorstel kan uitgevoerd worden voor juli 2026.
- ☐ Ik ben bereid om deel te nemen aan communicatie-initiatieven om mijn project bekend te maken en binnen het project opgebouwde kennis te verspreiden.
- ☐ Er loopt geen procedure voor een misdrijf of een andere inbreuk waardoor mijn professionele integriteit wordt aangetast, overeenkomstig de relevante bepaling uit artikel 4 van het subsidiereglement, en dit was ook in de laatste vijf jaar niet het geval.

Bij te voegen bewijsstukken

11. Verzamel alle bijlagen uit de vragen 9 en 10.

- ☐ Verduidelijking van de ruimtelijke situering
- ☐ financieringsplan

Voorbeeld ruimtelijke situering

Vlaanderen
is milieu

Voorbeeld ruimtelijke situering

Situering, ligging en schets van problematiek

VW Maxburg BV en COMECO NV – locatie – Kettingdreef 7, 2321 Hoogstraten

VW Maxburg is een tomaten productie- en verpakkingsbedrijf dat duurzaam en efficiënt in kassen teelt op matten van steenwol. Het water met de meststoffen wordt opgevangen en zoveel mogelijk hergebruikt

Jaarlijkse behoefte aan 900 l/m² voor de teelt

5 bassins aanwezig voor opvang tot 35.000m³ hemelwater – momenteel 3 ervan afgedekt met afdekzeil (ontevreden over resultaat van deze afdekking)

oppervlakte van 23 ha aan serres voor opvang en afleiding van hemelwater

WKK- centrale verzorgt de verwarming van de kassen - De CO2 die daarbij vrijkomt wordt gebruikt om de gewassen te laten groeien.
VW Maxburg kiest in de toekomst voor hernieuwbare energie uit zonnepanelen voor een duurzame oplossing. (ClicFloats) Zo werkt dit bedrijf mee aan een klimaat neutrale toekomst.

Comeco NV is een grote varkensverwerker. Met meer dan 150 gekwalificeerde medewerkers worden er op jaarbasis 1,2 miljoen varkens verwerkt. Comeco maakt deel uit van Belgian Pork Group.

Jaarlijkse behoefte aan 150.000 m³ water van drinkwaterkwaliteit (deze kwaliteitsnorm is verplicht binnen de voedingssector) (proceswater)

3 hemelwatertanken beschikbaar voor 653 m³. Hemelwater wordt gebruikt voor de verdampingscondensors van de koeling.

Het gebruikte proceswater wordt geloosd en voldoet aan de oppervlaktewaternormen en sectorale normen.

Energievoorziening uit gas voor opwarming water.

Financieringsplan

- Sjabloon downloaden via het invulformulier

Naam van de initiatiefnemer			
Projecttitel			
Naam van begunstigde(n) subsidie			

Nummer	Beschrijving van de kost - enkel investeringskosten komen in aanmerking	Raming van de kostprijs	Toelichting (welke begunstigde draagt de kost) en eventuele opmerking
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
Voeg eventueel bijkomende rijen toe			
	TOTAAL	**€ 0**	*automatische berekening*
	andere al toegewezen subsidie voor deze projectkosten	€ 0	*automatisch invulling*
	totaal zonder de toegewezen subsidie	**€ 0**	*automatische berekening*
Geef hieronder het percentage voor omkaderende activiteiten - maximaal 20% (te verantwoorden in aanvraagformulier)			
	kosten voor omkaderende activiteiten	€ 0	*automatische berekening van ingegeven percentage*
	TOTAAL waarop subsidiebedrag berekend wordt	€ 0	*automatische berekening*
	berekening van de subsidie aan 75%	€ 0	*automatische berekening - indicatief - over te nemen in het aanvraagformulier*
	Indien u minder dan 75 % subsidie aanvraagt, geef dan het gewenste subsidiepercentage in.		*inbrengen van gewenst subsidiepercentage indien minder dan 75 %*
	berekening van de subsidie aan verlaagde subsidiepercentage	**€ 0**	*automatische berekening - indicatief - over te nemen in het aanvraagformulier*
		Toegewezen of ontvangen	

FASE 2: Selectie en goedkeuring

- **Initiatiefnemer beslist o.b.v. feedback begeleidingsfase tot al dan niet indienen definitief voorstel**
- **Deadline definitief voorstel: 11 oktober 2021 om 12 uur**
- **Deelnemen via INVULFORMULIER BEOORDELINGSFASE aan proeftuinendroogte@vmm.be**
  - → Online beschikbaar tegen eind juni
  - → Uitgebreidere projectbeschrijving: ingaan op doelstellingen en beoordelingscriteria!
  - → Ingaan op feedback begeleidingsdagen
  - → Alle partners ondertekenen een engagementsverklaring
  - → Formele voorwaarden zullen dan moeten gestaafd worden

FASE 2: Selectie en goedkeuring

Jury beoordeelt op basis van beoordelingscriteria.

↓

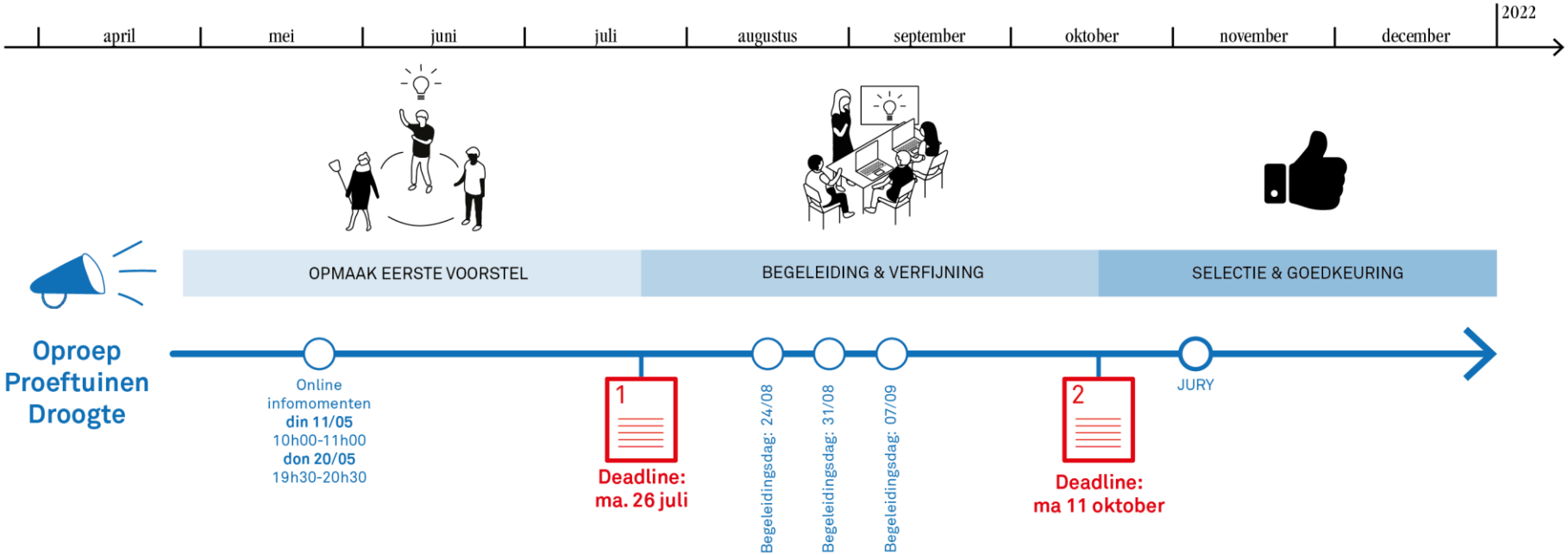
Programmateam stelt selectie van projecten voor ter goedkeuring op basis van verslag jury ten belope van max. het beschikbare budget (4 miljoen euro)

↓

Minister/Vlaamse Regering (afhankelijk va budget) neemt definitieve beslissing over welke projecten gesubsidieerd worden via subsidiebesluit.

↓

VMM brengt initiatiefnemers op de hoogte en zorgt voor vastlegging nodige kredieten.


april
mei
juni
juli
augustus
september
oktober
november
december
2022
OPMAAK EERSTE VOORSTEL
BEGELEIDING & VERFIJNING
SELECTIE & GOEDKEURING
Oproep Proeftuinen Droogte
Online infomomenten
din 11/05
10h00-11h00
don 20/05
19h30-20h30
1
Deadline: ma. 26 juli
Begeleidingsdag: 24/08
Begeleidingsdag: 31/08
Begeleidingsdag: 07/09
2
Deadline: ma 11 oktober
JURY

Vragen?

- **Vragen en suggesties?**
  - **handje opsteken**
  - **in de chat**

- **Info op website:**
https://www.vmm.be/water/projecten/proeftuinen-droogte
  → Info over deze oproep, o.a. reglement, formulieren, FAQ
  → Toelichting van andere
  → Presentatie vandaag

- **Verdere vragen: proeftuinendroogte@vmm.be**