|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Modulnummer 142* | | **Anpassungsbedarf** |
| Modulname | ***Spezialmodul Stallbau Tierarten: Rinder, Schweine, Schafe, Ziegen, Geflügel, Pferde, weitere*** |  |
| Beratungsangebot (Inhalt kurz) | Erstellung eines individuellen Entwicklungskonzepts bei einer Baumaßnahme zur Schaffung tiergerechter Haltungsbedingungen |
| **Ziele der Beratung** | |
| * Stärkung der Wettbewerbsfähigkeit der tierhaltenden Betriebe und des Tierhaltungssektors * Verbesserung Tier- und Umweltschutz * Effizienter(er) Einsatz von Ressourcen und Produktionsmitteln * Nachhaltiges, ressourcenorientiertes landwirtschaftliches Bauen | |
| **Beratungsinhalte** | |
| Fachliche Inhalte | * Vergleich verschiedener Haltungsformen und  -systeme unter den Aspekten Tier- und Umweltschutz sowie Hygiene * Bewertung verschiedener baulicher Alternativen (Neu- und Umbau) auch unter Berücksichtigung immissionsschutzrechtlicher Rahmenbedingungen * Erstellung von Raum- und Funktionsprogrammen einschließlich Futter- und Dunglagerraum mit Abschätzung des Investitionsbedarfes * Berücksichtigung der ökologischen Erfordernisse und der Energieeffizienz * Unterstützung bei der Standortsuche und Standortplanung (fakultativ) * Stallklimaberechnung mit Dimensionierung der Zu- und Ablufttechnik (fakultativ) * Begleitung der Inbetriebnahme (fakultativ) |
| Tools | * VDI Richtlinie 3894, KTBL-Abstandsrechner * Daten- und Kartendienst der Landesanstalt für Umwelt, Messungen und Naturschutz (LUBW) * Anwendungen LEL * Stallklimaprogramme * Raumplanungsprogramme Stall * Richtlinien Immissionsschutz |
| *Anforderungen aus der ELER-Verordnung* | * *Gesundheitliche Aspekte der Tierhaltung* * *Verbesserung der Wirtschaftsleistung aller landwirtschaftlichen Betriebe* * *Förderung der Ressourceneffizienz* * *Effizienzsteigerung bei der Energienutzung in der Landwirtschaft* * *Modernisierung von Betrieben, Schaffung von Wettbewerbsfähigkeit und Innovation* * *Standards für die Sicherheit am Arbeitsplatz* |